

Подборка игр и упражнений для детей младшего дошкольного возраста на тему «Космос»

Игра «День и ночь»

Для начала необходимо рассказать ребенку, что Земля, на которой мы все живем, имеет форму шара и крутится. Отлично если есть глобус, тогда это будет показать очень легко. Если такого предмета пока нет, можно взять обычную юлу, так тоже будет не трудно наглядно показать, как планета крутится вокруг своей оси. Также для этой игры необходимо взять фонарик. Включив его и покрутив «землю» малыш увидит и поймет, что куда свет фонарика не попадает, там становится темно и соответственно наступает ночь.

Игра «Семейка космических пришельцев»

Тут опять-таки все будет зависеть от границ фантазии играющих. Можно придумать целую семью загадочных пришельцев с другой планеты, у каждого из которых имеется своя способность и магические силы. Сев за такое творческую игру, каждый взрослый удостоверится, насколько детская фантазия многогранна.

Игра «Солнечная система своими руками»

Это творческая игра, направленная на ознакомление малыша со всей солнечной системой, с планетами и их расположением относительно солнца. Можно сделать свою собственную вселенную из материалов, которые выберет сам ребенок. Можно сделать большую аппликацию, можно сделать планеты из бумаги или из пластилина. Необходимо наглядно предоставить ребенку солнечную систему на картинке в книге, предложив придерживаться той же окраски планет. Ребенку можно предложить придумать свои планеты, дать им название и заселить их на свое усмотрение.

Игра «Космические камни»

На каждой кухне есть фольга для запекания. Такой материал может быстро превратиться в шарики-камни. Можно немного пофантазировать и насобирать таких космических камней, которыми можно попадать в цель или просто в миску, тренируя меткость.

Игра «Полет на Луну»

Эта игра рассчитана на продолжительный срок, ведь чтобы полететь на Луну необходимо сначала построить ракету. Тут все зависит от фантазии играющих. Часто в доме есть большие картонные коробки. Такой корпус отлично подойдет для конструирования средства передвижения на Луну. Обустройство ракеты понравится всем детям, ведь можно придумать свою форму иллюминатора, украсить ее на свое усмотрение. Полет можно запланировать на определенную дату, составив план действий по сбору в путь. Обязательным будет наличие скафандра на голову, ведь на

Луне без него никак. Во время конструирования можно рассказывать ребенку про гравитацию и отсутствие воздуха.

Игра «Звездное небо»

Эта игра будет скорее интересна младшим дошкольникам. Для подготовки взрослому необходимо будет подготовить карточки с наклеенными на них, например звездочками с очертанием известных созвездий. Малыш должен будет соединить наклеенные фигурки прямыми линиями, после чего запомнить нарисованное созвездие. Многие дети очень увлеченно слушают истории про звездное небо, особенно перед сном.

Игра «Моя ракета»

Можно смастерить собственную ракету из пластиковой бутылки, раскрасив ее. Также отличным материалом станут картонные втулки из-под туалетной бумаги. Посадив туда человечков, которых у детей всегда в достаточном количестве, можно устроить им интересный космический полет для ознакомления с уже известными планетами и возможно для открытия новых.

Игра «Образец лунной почвы»

Есть очень много вариантов тактильных игр и сенсорных коробочек на тему космоса. Можно использовать муку, кофейные зерна, покрашенный черным пищевым красителем рис, черный пластилин, какао-порошок, стеклянные шарики и многое другое, что в игре заменит ночное небо и образцы почвы с другой планеты. Мы приведем один простой рецепт, который поможет сделать дома безопасную лунную почву. Вот ингредиенты, которые нужно смешать:

1. Пищевая сода
2. Вода
3. Цветные блестки
4. Черный пищевой краситель или жидкая черная акварель (лучше акварель, так как пищевые красители сложнее отмывать с кожи и одежды).

Воды в соду нужно добавлять ровно столько, чтобы сода стала однородной массой, но не больше, чтобы она не растеклась.



Игра «Что такое кратеры?»

Расскажите ребенку, откуда на поверхности многих планет появились кратеры. Поднос, засыпанный смесью муки и какао – отличное поле для экспериментов. Возьмите стеклянные шарики, камушки (что-то маленькое и достаточно тяжелое). Бросая их в муку, можно наблюдать как образуются ямки разного размера (в зависимости от размера падающего «метеорита»).



Игра «Семейка инопланетян»

Набор пластилина легким движением руки превращается в семейку смешных пришельцев. Какие они у вас? Может быть, один из них очень похож на воспитательницу, а другой напоминает соседскую собаку? Многорукие, одноглазые, фиолетовокожие, зубастые, крылатые, но самое главное – несомненно рождённые фантазией ребенка. Кстати, попробуйте использовать люминесцентный пластилин, тогда инопланетяне будут светиться по вечерам. Еще можно взять набор игрушечных глазок и поналеплять десятков-другой на голове у новоявленного пришельца. И не только на голове.



Игра «Домашняя солнечная система»

Солнечная система в кармане – это же так круто! Особенно для малышей, которые только знакомятся с миром космоса и пока путаются в названии и расположении планет. Подберите вместе пластиковые и металлические крышечки, которые по размеру и цвету напоминали бы Солнце, Меркурий, Венеру, Землю, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун. Луну, кстати, туда же. Заодно можно рассказать, почему она видна по ночам на небе. Детям постарше расскажите, что ученые постепенно открывают всё новые планеты, и есть уже пять карликовых планет нашей солнечной системы, которые раньше были неизвестны.



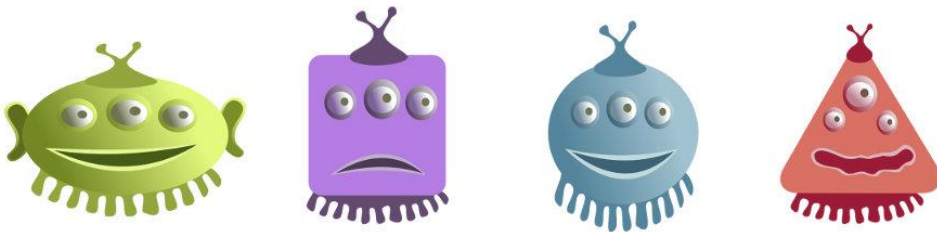
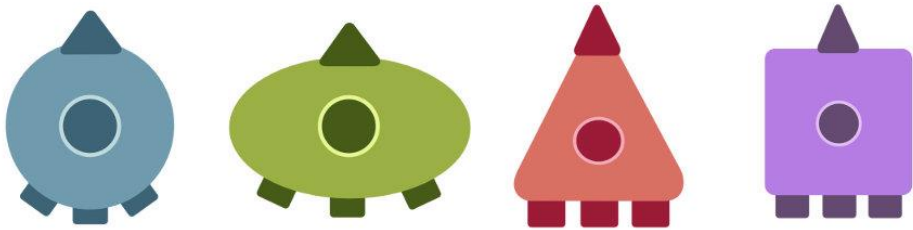
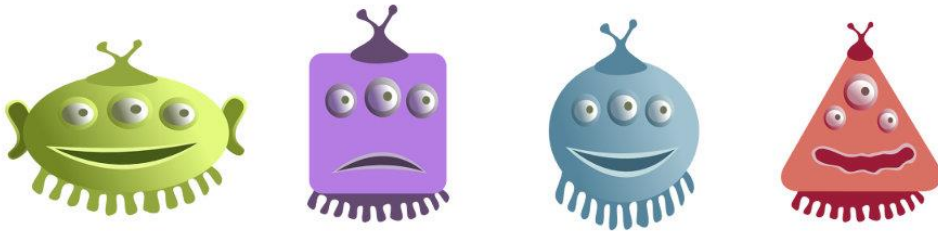
Игра «Селфи с космонавтом»

Созвездия созвездиями, а самое любимое космическое развлечение – побыть самому в роли космонавта. Из пластиковых бутылок и цветной бумаги можно сделать рюкзачок-ускоритель для межгалактических полетов, а из картона сделать рамки на палочке в виде скафандров для космических семейных фотографий. Но даже без костюма любой ребенок может представить, что он космонавт. Достаточно поверить в это и ты – уже развиваешь сверхзвуковую скорость.



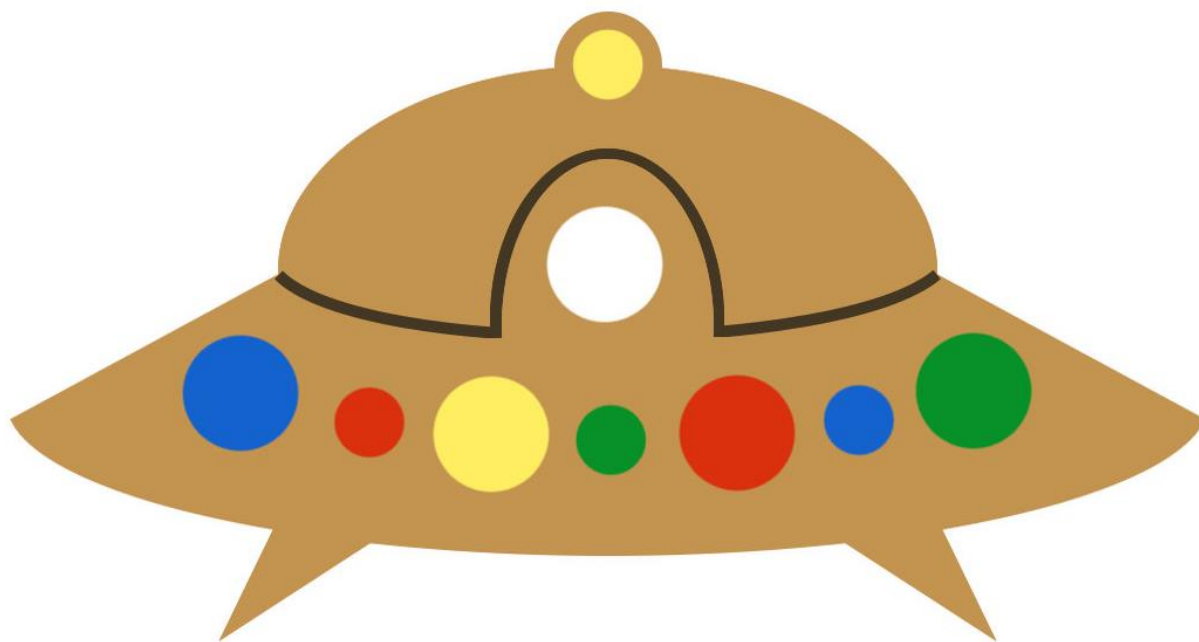
Дидактическая игра «Найди ракету пришельцев»

На какую геометрическую фигуру похож этот пришелец? Он похож на круг. Значит он прилетел на круглой ракете. А теперь скажите, на какую геометрическую фигуру похож этот пришелец? На овал. Значит он летает на овальной ракете. Найдите для каждого пришельца подходящую ракету.



Игра с пуговицами «Летающая тарелка»

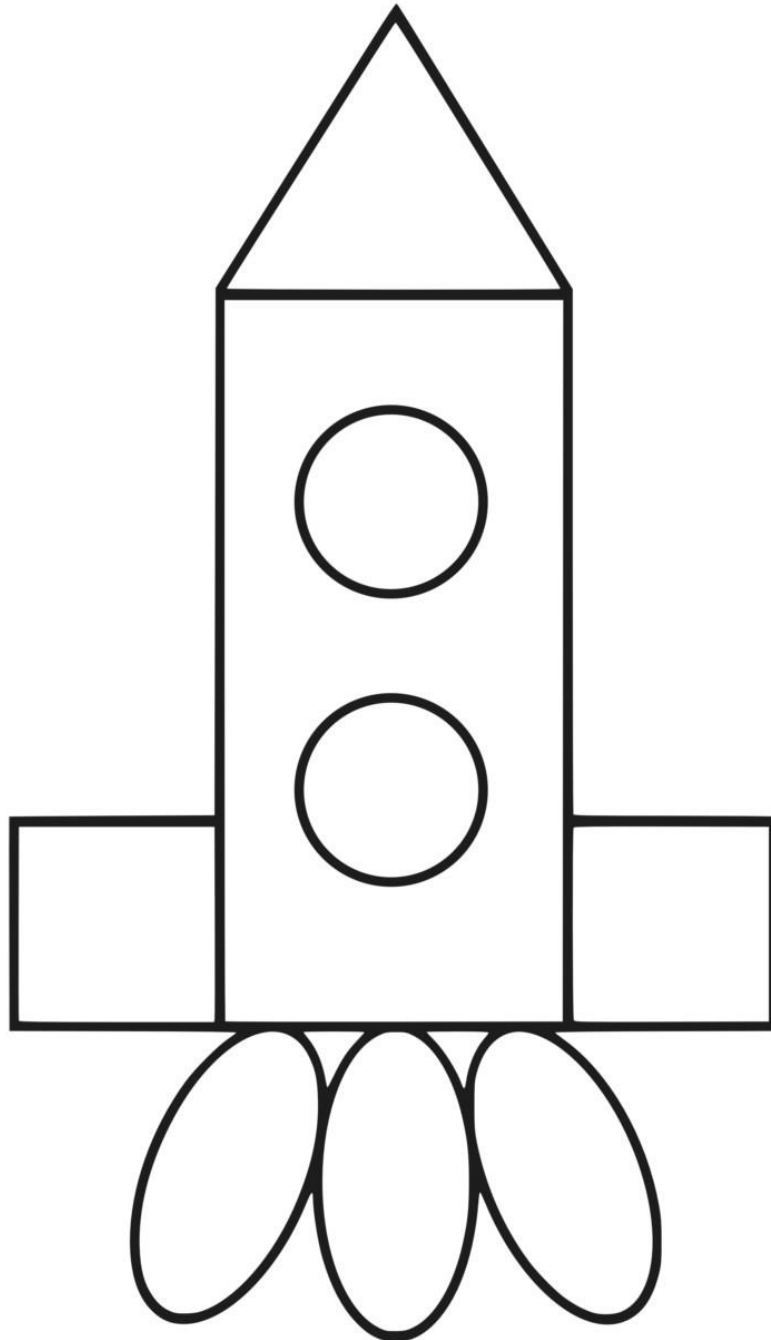
На круги выложите пуговицы подходящего размера и цвета.



Дидактическое упражнение «Построй ракету»

Сделайте из бумаги или картона заготовки прямоугольник, два квадрата, один треугольник, три овала по размеру ракеты. Возьмите в руки прямоугольник и найдите его место на изображении ракеты.

Теперь выложите два квадрата и один треугольник. А сколько кругов? Два круга. Выложите их в виде окон-иллюминаторов. А теперь сосчитайте овалы. Сколько у вас овалов? Их три. Найдите и им место на нашей ракете.



Дидактическая игра «Подбери скафандр по размеру»

Перед вами три космонавта. Покажите самого высокого, самого низкого. Чтобы космонавт мог выйти в открытый космос ему нужен скафандр. Давайте подберём им скафандры по размеру.

